

ФЕНОМЕН ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ МИГРАЦИИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

С. А. Пушкевич

Институт социологии НАН Беларуси, г. Минск

Во второй половине XX в. при характеристике международных миграций населения стал употребляться новый термин – «утечка умов» (англ. *brain drain*). В современной экономической и науковедческой литературе термин «утечка умов» означает выезд из страны высокообразованных и высококвалифицированных специалистов, занимающихся умственной деятельностью, созданием, разработкой и внедрением новых технологий. Позднее «утечка умов» стала классифицироваться как интеллектуальная миграция – миграция людей научных и творческих профессий – ученых, инженеров, медицинских и других специалистов, а также представителей творческой интеллигенции.

Проблема «интеллектуальной миграции» затронула все развитые и развивающиеся страны мира. Повышенная миграционная активность научных работников характерна не только для Беларуси, но и для развитых стран. Так, ученые из Германии предпочитают работать по контракту в Канаде или Азии. Канадцы стремятся завоевать «позицию» в вузах США, американцы в большом количестве получают стажировки в Европе. В эпоху мировой экономической глобализации выезд ученых для работы по контракту за рубеж – такой же естественный процесс, как и внешняя трудовая миграция населения.

По данным академика РАО В. П. Максаковского, интеллектуальная миграция в своем развитии прошла несколько этапов, отражающих этапы научно-технической революции и изменения в мировой экономике [1].

Первый этап охватывал вторую половину 1940-х гг., когда из побежденной Германии в США в полупринудительном порядке было вывезено несколько тысяч специалистов в области физики, ракетостроения и других схожих специальностей.

Второй этап – это 1950-е гг., когда начался массовый добровольный отъезд талантливых ученых и выпускников университетов ФРГ, Великобритании, Италии, в меньшей степени Франции, в США, Канаду и Австралию. В результате только США за названный период дополнительно получили не менее 100 тыс. высококвалифицированных специалистов, а многие научные школы Западной Европы при этом заметно обеднели. Особенностью процесса интеллектуальной миграции этого этапа явилось то обстоятельство, что высококвалифицированные специалисты мигрировали из одних экономически развитых стран в другие.

Третий этап, охватывающий период времени с начала 1960-х до конца 1980-х гг, внес капитальные изменения в характер и географию международных миграций: главными регионами-донорами интеллектуальных мигрантов стали развивающиеся страны, в особенности азиатские, но также латиноамериканские и африканские. По некоторым оценкам, только в 1960–70-е гг. из этих регионов в США, Великобританию, Канаду и Австралию переселилось 700–800 тыс. специалистов – ученых, инженеров, врачей, медицинского персонала, программистов и др. В наибольшей степени «утечка умов» затронула Индию (инженеры и врачи); Филиппины (медсестры); Китай, Республику Корею, Египет, Алжир, Нигерию, страны Восточной Индии. К этому нужно добавить десятки тысяч студентов, которые после окончания учебы в США, Канаде, Великобритании так и остались там, не возвратившись на родину.

Четвертый этап, начавшийся в конце 1980-х гг., продолжается до сих пор. «Утечка умов» в это время охватила, в первую очередь, страны Центрально-Восточной Европы

и СНГ, откуда началась массовая миграция ученых, технических специалистов, людей свободных профессий в США, Канаду, ФРГ, Израиль и некоторые другие страны.

Всего же, по оценкам экспертов ООН, за послевоенный период до середины 1990-х гг. интеллектуальная миграция привела к перемещению во всем мире более 2 млн человек.

Решающее воздействие на процесс интеллектуальной миграции оказывали и продолжают оказывать США, которые были и остаются главным центром притяжения интеллектуальных мигрантов, привлекая примерно 2/3 от их общей численности. К примеру, еще в середине 1960-х гг. там был принят новый иммиграционный закон, стимулировавший приток специалистов из развивающихся стран, а в 1990-х гг. была принята специальная поправка, увеличившая квоту для высококвалифицированных специалистов из бывшего СССР до 50 тыс. человек в год. В результате доля мигрантов среди высококвалифицированных специалистов составляет в США около 20 %, а среди инженеров – 40 %. Поскольку в США затраты на подготовку одного специалиста обычно значительно выше, чем в других странах, такой приток интеллектуалов позволяет им экономить многие миллиарды долларов.

Обретение Республикой Беларусь независимости, переход к рыночной экономике ознаменовался принятием Закона о въезде и выезде, а также Закона «О внешней трудовой миграции», где закреплено право граждан на профессиональную деятельность за границей. Эти акты послужили началом процесса внешней миграции населения и появления так называемой проблемы «утечки мозгов», которая неоднозначно оценивается специалистами.

Разброс мнений и оценок, как по масштабам, так и по последствиям интеллектуальной миграции из Республики Беларусь, чрезвычайно широк. Это связано, прежде всего, с тем, что в стране отсутствует достоверная официальная информация о численности белорусских ученых и специалистов, выехавших за границу на постоянное место жительства или находящихся за границей на временной основе, географии их выезда и трудоустройстве. Это значительно затрудняет оценку реальных масштабов данного явления. Так, по данным мониторинга интеллектуальной миграции, проводимого Институтом социологии НАН Беларуси, за период 1996–2010 гг. в среднем из Беларуси ежегодно эмигрировали и оставались за границей около 70–60 научных работников и преподавателей вузов (из них 3–4 доктора наук, 20–25 кандидатов наук и 40 работников без ученой степени) [2]. Однако нужно учитывать тот факт, что количественные показатели не дают полной картины изменений в научной среде, поскольку в сфере интеллектуального и особенно научного труда количество работников далеко не всегда коррелирует с реальной величиной человеческого капитала.

Интеллектуальная миграция способна оказать существенное влияние на снижение интеллектуального потенциала Республики Беларусь. И хотя она не достигает масштабов, которые были характерны для 1990-х гг., однако по-прежнему является значимым фактором для инновационного развития страны.

ЛИТЕРАТУРА

1. Максаковский, В. П. Географическая картина мира / В. П. Максаковский. – М. : Дрофа, 2008. – Кн. I: Общая характеристика мира. – 495 с.
2. Артюхин, М. И. Интеллектуальная миграция в Беларуси: состояние и тенденции развития / М. И. Артюхин, И. Н. Шарый // Белорусская наука в условиях модернизации : социол. анализ / науч. ред. М. И. Артюхин. – Минск : Беларус. навука, 2015. – С. 120.